エリウェル電子プログラムコントローラー

エリウェル社(イタリア)

EWPlus974 & EWPlus961

本体仕様

	EWPlus974	EWPlus961
フロントパネル保護等級	IP65	
電源(ご注文時に指定)	AC 100V ±10% 50/60Hz または AC 200V ±10% 50/60Hz	
製品寸法	フロントパネル 78 x 38 mm 奥行 59 mm	
取付寸法	パネルカット（71 x 29 mm）	
消費電力	最大 4.5W	
アナログ入力	PTC 2点	PTC 1点
デジタル出力	3 点 1 SPDT 6(3)A 250V~, 1 SPST 10(6)A 250V~, 1 SPST 5(2)A 250V~	1点 1 SPST 12(8)A 250V~
表示部	3桁＋記号（小数点表示有り）	3桁＋記号（小数点表示無し）
液晶ランプ	4色	
接続	TTL ポート（コピーカード、エコー兼用）	
表示範囲	PTC -55.0℃～140.0℃	PTC -55℃～140℃

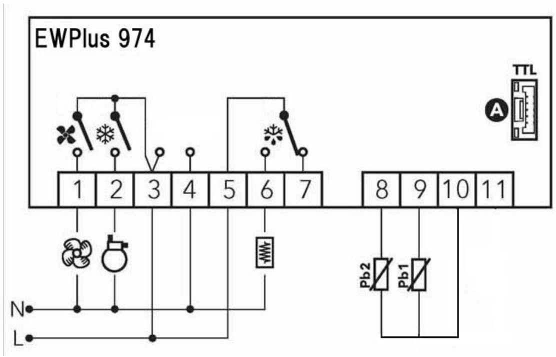
主な機能 (詳しくは取扱説明書のパラメーター構成表をご覧ください)

	EWPlus974	EWPlus961
コンプレッサー制御&保護	設定温度上限・下限値設定。センサー不良の際のコンプレッサー運転・停止の選択。 ディレー時間等。	
デフロスト制御	デフロスト間隔時間、ディレー時間、継続時間。	
	デフロストのタイプ選択。 エバポレーターセンサー測定値によるデフロスト終了温度の設定。	設定無し
ファン制御	ファン停止温度、ディレー時間等。 エバポレーターセンサー測定値との関連制御。	設定無し
アラーム制御	高温アラーム、低温アラーム、停電後、デフロスト後アラーム解除時間等。	設定無し
誤操作及び不正アクセス防止（表示機能）	フロントパネルボタンのロック、パスワードの設定。 デフロスト時の本体表示、エコー表示の選択。	

エコー表示リピーター 仕様

電源	本体より供給
製品寸法	フロントパネル 48 x 29 mm 奥行 15 mm
取付寸法	パネルカット（46 x 27 mm）
表示部	3桁＋記号(小数点表示有り)

配線図



3-1　ファンリレー出力

3-2　コンプレッサーリレー出力

3-4　電源

5-6　デフロスト出力時　閉

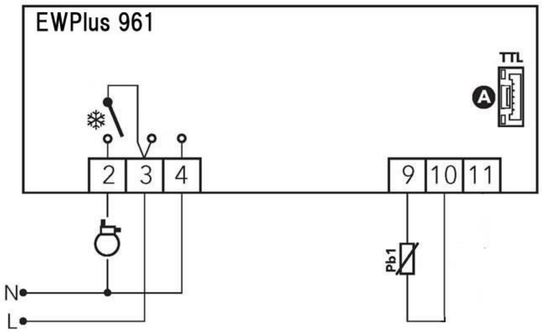
5-7　デフロスト出力時　開

10-8　エバポレーターセンサー入力

10-9　庫内センサー　入力

10-11 使用しません

A　エコー表示リピーターとコピーカード接続用ＴＴＬポート(兼用)



3-2　コンプレッサーリレー出力時　閉

3-4　電源

10-9　庫内センサー入力

10-11 使用しません

A　エコー表示リピーターとコピーカード接続用 TTL ポート(兼用)

お問い合わせは：

環境とエネルギーを創造する
正栄株式会社

本　社　〒553-0003 大阪市福島区福島 6-13-3

開 発 部　TEL：06-6454-4653　FAX：06-6458-4175

URL: https://www.shoei-sec.co.jp　E-mail: info@shoei-sec.co.jp

製品改良の為、仕様書の内容は予告無く変更する場合があります。